



DICTA



INFOAGRO

**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos  
Año III - No. 03**

**PRESENTACIÓN**

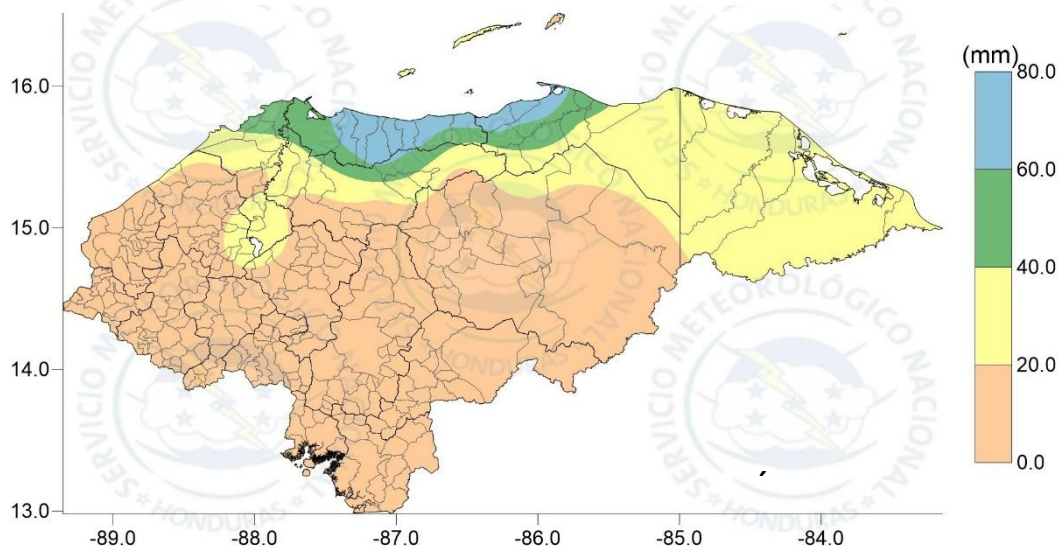
La Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), por medio del Servicio de Información Agroalimentaria (INFOAGRO) y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA), en coordinación con el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), ponen a disposición el Reporte Agro-Meteorológico, el cual tiene como objetivo presentar las condiciones meteorológicas en las principales zonas productoras de **granos básicos** de Honduras.

**Tabla de Contenido**

<i>Comentarios Meteorológicos</i> .....	2
<i>Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de febrero de 2015</i> .....	2
<i>Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 01 al 10 de febrero de 2015 (años aplicados 1981-2010)*</i> .....	2
<i>Departamento de Olancho</i> .....	3
<i>Departamento de El Paraíso</i> .....	3
<i>Departamento de Ocotepeque</i> .....	4
<i>Departamento de Copán</i> .....	4
<i>Departamento de Lempira</i> .....	4
<i>Departamento de Francisco Morazán</i> .....	4
<i>Departamento de Comayagua</i> .....	4
<i>Departamento de La Paz</i> .....	5
<i>Departamento de Choluteca</i> .....	5
<i>Departamento de Valle</i> .....	5
<i>Departamento de Santa Bárbara</i> .....	5
<i>Departamento de Cortés</i> .....	5
<i>Departamento de Intibucá</i> .....	6
<i>Fases de la luna mes de Febrero de 2015</i> .....	6
<i>Comentarios Agronómicos</i> .....	6

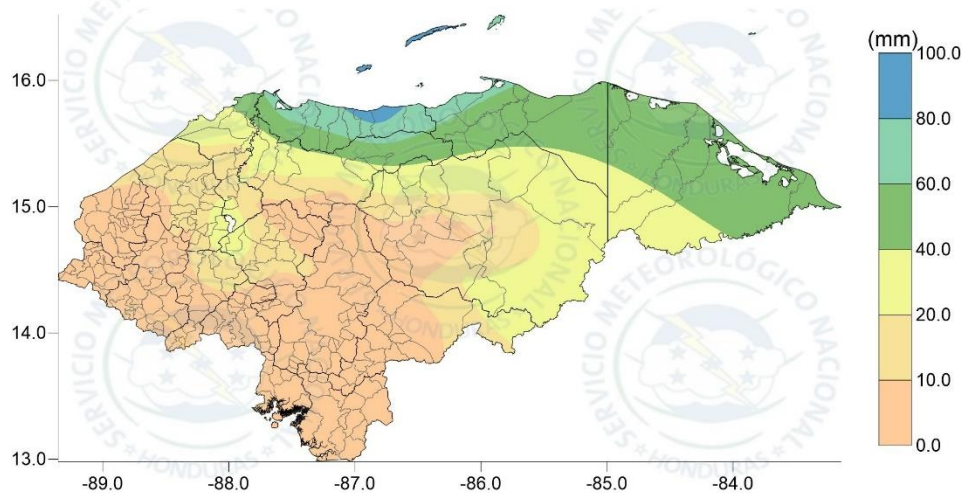
**Reporte Agro – Meteorológico para Granos Básicos**  
**Año III - No. 02**  
**Perspectiva para el período correspondiente del 01 al 10 de febrero de 2015**

**Comentarios Meteorológicos**  
***Lluvia esperada para el período del 01 al 10 de febrero de 2015***



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

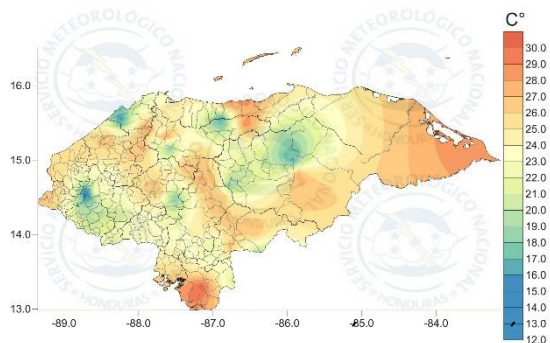
***Promedio de lluvia histórica en base a la Norma Climática durante el período 01 al 10 de febrero de 2015 (años aplicados 1981-2010)\****



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

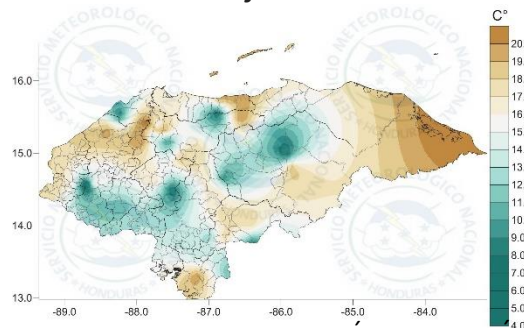
\*Nota: Según la Norma climática mundial, para calcular el promedio de precipitación histórica se debe utilizar los últimos 30 años.

**Temperaturas máximas (°C) para el período del 01 al 10 de febrero de 2015**



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

**Temperaturas mínimas (°C) para el período del 01 al 10 de febrero de 2015**



Fuente: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) - Sección de Climatología

Del 01 al 04 de este mes continuamos bajo la influencia del viento acelerado del este, lo que nos generará precipitaciones leves en la zona Nororiental y oriental del país y en cuanto a las temperaturas, estas podrían presentarse frescas por las mañanas, mientras que por la tarde se presentarían temperaturas cálidas. A partir del día jueves 05 de febrero estaremos bajo la influencia de una masa fría originada por vientos del norte y noreste, estos vientos podrían alcanzar una velocidad de 20-25 km/h. La presencia de este viento norte dejaría lluvias significativas en el litoral Caribe y una disminución de las temperaturas en todo el territorio nacional, las temperaturas podrían descender por la mañana casi 2°C de lo habitual, lo anterior acompañado de bastante nubosidad mayormente en la zona norte y centro de Honduras.

Los máximos acumulados de lluvia se esperan en la costa del Litoral Caribe, con un monto de 60 – 80 mm. En los departamentos de Occidente, Centro, Sur y Oriente del país los acumulados de lluvia esperados serán de 0 a 20 mm de lluvia que son muy cercanos al promedio. La temperatura máxima para estos días se espera sea de 30 °C en el centro de Choluteca y Olancho, Yoro. La temperatura mínima esperada es de 4°C en horas de la madrugada en las zonas montañosas de Lempira y Olancho.

**Datos meteorológicos por departamento**

**Departamento de Olancho**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Catacamas, Juticalpa, Guayape	0-20	27.6	18.7	30.0	8.6

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de El Paraíso**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Valle de Jamastrán	0-20	27.0	18.1	30.0	8.8
Güinope	0-20	21.7	12.8	27.0	12.4
Manzaragua	0-20	21.6	12.7	24.8	12.5
Morocelí	0-20	26.2	17.3	28.5	9.1
Oropolí	0-20	27.2	18.3	29.7	8.7
Teupasenti	0-20	26.0	17.1	29.2	9.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Yoro**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Negrito	20-40	28.8	20.2	28.2	7.0
Sulaco	0-20	26.4	17.8	27.5	7.4
Victoria	20-40	27.4	18.8	27.6	6.5
Santa Rita	20-40	27.6	20.5	24.8	6.2
El Progreso	20-40	27.6	20.5	24.6	6.1
Morazán	20-40	28.7	20.1	28.6	6.9
Olanchito	20-60	29.2	20.6	28.9	6.6
Yoro	0-40	26.1	17.5	27.3	8.1

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Ocotepeque**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Marcos de Ocotepeque	0-20	22.9	15.2	27.0	8.5
Sensenti	0-20	23.5	15.8	27.2	10.6

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Copán**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Valle de Corquín	0-20	23.0	15.3	27.0	9.1
Cucuyagua	0-20	22.9	15.2	27.0	9.3
Santa Rosa de Copán	0-20	22.2	14.6	26.8	9.2
La Entrada (Valle de Magdalena)	0-20	25.7	18.0	27.2	5.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Lempira**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Gracias	0-20	23.7	16.1	27.2	8.1
Lepaera	0-20	23.0	15.3	27.0	9.1
La Unión	0-20	22.7	15.1	26.8	8.7

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Francisco Morazán**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Porvenir	0-20	27.4	17.0	32.2	8.7
San Ignacio	0-20	27.0	16.7	33.2	10.0
Valle de Guaimaca	0-20	25.9	15.6	31.7	11.1
Valle de Talanga	0-20	26.2	15.9	32.3	10.6
Orica	0-20	25.9	15.5	31.7	11.1

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Comayagua**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
El Rosario	0-20	27.1	16.8	32.0	9.6

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de La Paz**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Marcala	0-20	23.4	13.0	30.0	12.0
Tutule	0-20	23.2	12.9	30.0	12.1
Puringla	0-20	24.6	14.2	30.6	11.9

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Choluteca**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Choluteca	0-20	30.7	20.3	38.3	6.2
San Marcos de Colón	0-20	24.8	14.4	36.3	8.3
Concepción de María	0-20	29.6	19.2	36.9	6.5
El Corpus	0-20	28.6	18.3	38.0	6.9
Namasigüe	0-20	30.8	20.4	38.1	6.1
El Triunfo	0-20	30.5	20.1	37.0	6.7
Morolica	0-20	29.7	19.4	38.4	6.5

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Valle**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
San Francisco Coray	0-20	30.0	19.7	39.4	6.2
Langue	0-20	30.2	19.8	40.5	6.1
Alianza	0-20	30.9	20.5	38.6	5.7
Goascorán	0-20	30.7	20.3	38.3	6.2
Aramecina	0-20	30.0	19.6	40.9	6.2

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Santa Bárbara**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Macuelizo	0-20	26.2	19.2	22.7	6.8
Azualpa	0-20	25.7	18.6	22.7	7.2
San Marcos	0-20	26.4	19.3	22.7	6.8
Quimistán	0-20	26.7	19.6	22.7	6.6
Petoa	0-20	26.3	19.2	22.7	6.8

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Cortés**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
Omoa	40-60	27.8	20.7	25.7	7.1
Villa Nueva	0-20	27.5	20.4	24.6	7.3
Choloma	20-40	27.8	20.7	24.8	7.4
San Antonio de Cortés	20-40	23.9	16.9	22.7	7.1
Santa Cruz de Yojoa	20-40	25.1	18.0	22.8	7.1
San Manuel	20-40	27.6	20.5	21.9	8.0
La Lima	20-40	27.6	20.6	24.9	7.1

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Departamento de Intibucá**

Zona	PPT (mm)	T° (°C)		ETP (mm)	Viento (km/h)
		Max	Min		
La Esperanza	0-20	21.9	11.0	28.1	11.3
Jesús de Otoro	0-20	28.5	17.6	29.6	8.8
Yamaranguila	0-20	21.6	10.8	28.1	11.4
Intibucá	0-20	22.1	11.2	28.1	11.3
Colomoncagua	0-20	27.0	16.2	29.3	9.8
San Francisco de Opalaca	0-20	23.2	12.3	28.6	10.8

Abreviaciones: ppt (precipitación); T° (temperatura); ETP (evapotranspiración).

**Fases de la luna mes de Febrero de 2015**

			
<b>LUNA LLENA</b>	<b>LUNA MENGUANTE</b>	<b>LUNA NUEVA</b>	<b>LUNA CRECIENTE</b>
Semana 05 Día 03 de febrero	Semana 06 Día 11 de febrero	Semana 07 Día 18 de febrero	Semana 0 Día 25 de febrero

Fuente: Servicio Meteorológico Nacional de Honduras.

**Comentarios Agronómicos****Maíz**

En Comayagua, donde están ubicados los distritos de riego, el maíz se siembra durante todo el año por la disponibilidad de agua para riego, permitiendo tener cosechas programadas. El cultivo se encuentra en estado de crecimiento. En el departamento de Olancho el cultivo sigue con buen desarrollo debido a las buenas condiciones climáticas que se han presentado en la zona. Se reportan áreas de cultivo que se encuentra en etapa de maduración de grano. En el I Paraíso y Ocotepeque el maíz ya se ha cosechado en su totalidad. Los productores están esperando el período de ciclo de siembra de primera. El cual comienza en el mes de mayo. En Santa Bárbara el cultivo presenta diferentes estadios vegetativos, tales como maíz en elote y maíz doblado, el cual se espera se coseche a finales de marzo.

**Frijol**

En Olancho se terminan de cosechar las últimas manzanas del cultivo; mientras que en los departamentos de El Paraíso, Santa Bárbara, Lempira, Copán y Ocotepeque éste se ha cosechado en su totalidad. En el Valle del Aguán la siembra de postrera tardía se encuentra en etapa de desarrollo. En Comayagua se reporta siembra continua de frijol ya que disponen de agua por los distritos de riego presentes. Actualmente se reporta áreas de cultivo en etapa de crecimiento.